

(1)

PCT

WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM

Internationales Büro

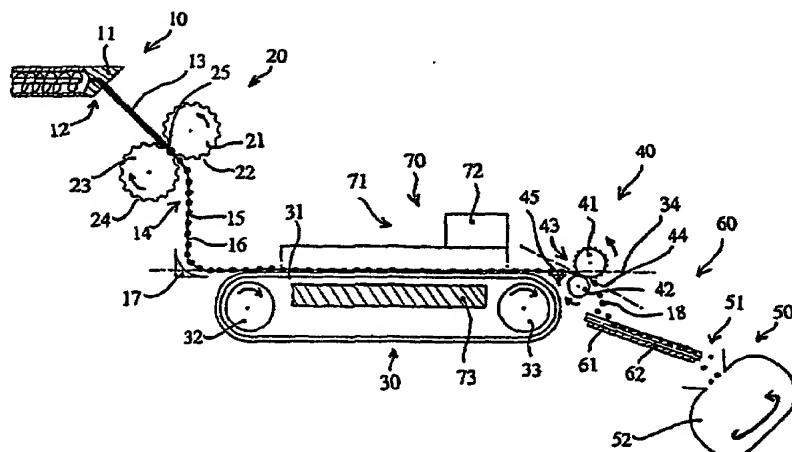


**INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)**

(51) Internationale Patentklassifikation ⁷ : A61J 3/10	A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 00/13647 (43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 16. März 2000 (16.03.00)
(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP99/06672		(81) Bestimmungsstaaten: CA, JP, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).
(22) Internationales Anmeldedatum: 9. September 1999 (09.09.99)		
(30) Prioritätsdaten: 198 41 244.4 9. September 1998 (09.09.98) DE		Veröffentlicht
(71) Anmelder (<i>für alle Bestimmungsstaaten ausser US</i>): KNOLL AG [DE/DE]; D-67061 Ludwigshafen (DE).		<i>Mit internationalem Recherchenbericht. Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist; Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.</i>
(72) Erfinder; und (75) Erfinder/Anmelder (<i>nur für US</i>): ROSENBERG, Jörg [DE/DE]; Bruchstrasse 29, D-67158 Ellerstadt (DE). JOTTER, Karl-Ludwig [DE/DE]; Föhrenweg 12e, D-67454 Haßloch (DE). MAIER, Werner [DE/DE]; Königsberger Strasse 9, D-67105 Schifferstadt (DE). TRAPP, Burkhard [DE/DE]; Haardtstrasse 2, D-67105 Schifferstadt (DE). TSCHOCHNER, Klaus [DE/DE]; Paulinenstrasse 7, D-68535 Edingen-Neckerhausen (DE).		
(74) Anwälte: KINZEBACH, Werner usw.; Sternwartstrasse 4, D-81679 München (DE).		

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING TABLETS

(54) Bezeichnung: VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON TABLETTEN



(57) Abstract

The invention relates to a method and device for producing tablets by means of hot melt extrusion. The inventive device comprises an extruder (10) and forming rollers (21, 23) for the production of a continuous strip of tablets (14). Means for separating and deburring the cold extruded strip of tablets (14) are also provided. Said means consist of break-off rollers for separating the tablets and deburring means (50), such as a rotating dragee tub, arranged downstream from said break-off rollers and physically separated therefrom.